

Ted Dinan – Bař Araştırmacı



İletişim Bilgileri: E-posta: t.dinan@ucc.ie Tel: +353 21 4901220

Eđitim:

- 1985 Farmakoloji Alanında Tıp Doktoru (İrlanda Ulusal Üniversitesi)
- 1992 Farmakoloji Alanında doktora (Londra)
- 1993 Kraliyet Koleji Psikiyatristleri Araştırma Görevlisi, Amerikan Hekimler Koleji Araştırma Görevlisi
- 1995 (İrlanda Ulusal Üniversitesi), İrlanda Hekimler Kraliyet Koleji Araştırma Görevlisi

Kariyer Profili

Ted Dinan Cork Üniversitesinde psikiyatri profesörüdür. Kendisi daha önce Londra’da St. Bartholomew hastanesinde psikolojik tıp profesörü ve klinik nörobilimler başkanıydı. Ondan önce Trinity Dublin Kolejine Psikiyatri alanında kıdemli bir eğitimciydi. Kendisi Atlantik’in her iki yakasındaki araştırma laboratuvarlarında çalıştı. Hekim ve Psikiyatristler ve Amerikan Hekimler kolejinde araştırma görevlisidir. Ana araştırma alanı, beyin fonksiyonu ve gelişimini etkileyen gut mikrobiyotanın rolüdür. Bu bağlamda depresyon ve irritabl barsak sendromuna odaklandı. Stres alanlarında hipotalamik-hipofiz-adrenal aksis üzerinde literatüre önemli katkılar sağlamıştır. 1995’te stres biyolojisi üzerine olan bu araştırmasına yönelik Melvin Ramsey ödülüne layık görülmüştür. En son araştırması İrlanda Bilim Kurumu, Sağlık Araştırmaları Başkanlığı ve FP7 aracılığı ile Avrupa Birliği tarafından son çalışmalarına fon sağlanmaktadır. Farmakoloji ve afektif bozuklukların nörobiyolojisi üzerine 400 üzerinde yayın ve sayısız kitap yayınlamıştır.

Araştırma alanları:

“Beyin-Gut-Mikrop Aksis” araştırması beyin ve gut arasındaki ilişkinin gastrointestinal mikrobiyata tarafından nasıl etkilenebildiğini tarif etmektedir. Bu, diyet, mikrop ve biliş arasında kurulan önemli bağlantılarda bebeklikteki anlam alanıdır. Obezite ve metabolik sendrom üzerindeki mikrobiyata etkisi de artarak tanınmaktadır. Stres yanıtındaki bu aksis rolünün daha iyi anlaşılması ve diğer zayıflatan psikiyatrik durumlar ile bağlantıları yeni tedavi ve yönetim stratejilerinin sağlanmasına katkı sunacaktır- bunlar hem besin etken maddeleri ticareti ve farmasötik ticaret için fırsat sunacaktır. Profesör Dinan grubunun bu bağlamdaki çalışmalarını mental sağlık yararı olan Psikobiyotikler ve probiyotik konseptini geliştirmektedir.

Profesyonel faaliyetler:

Prof. Dinan Cork Üniversitesi Hastanesinde **refraktör depresyon tedavisine** yönelik bir klinik işletmektedir. Bu klinikteki araştırma odağı yeni terapilerin geliştirilmesi ve biyomarker yanıtlarıdır.

Yayımlar:

<http://orcid.org/0000-0002-2316-7220> adresine bakınız